

ACTA DE LA SESSIÓ ORDINÀRIA DE LA JUNTA PERMANENT DE LA FACULTAT DE BIOCIÈNCIES CELEBRADA EL 13 DE JULIOL DE 2011

A Bellaterra, a les 10:40 hores del dia 13 de juliol de 2011, es reuneix la Junta Permanent de la Facultat de Biociències, en sessió ordinària i sota la presidència del Degà, actuant de fedatari el Secretari de la Facultat i amb l'assistència dels següents membres de la Junta:

Aluja París, Maria Pilar
Barbé Garcia, Jordi
Cabré Fabré, Oriol
Calero García, Miguel
Fernández Gallegos, Maria Rosario
Gaju Ricart, Núria
García del Pino, Fernando
González de Mingo, Berta (en lloc de Jordi Benet)
Gunsé Forcadell, Benet
Hidalgo Pareja, Juan
Itarte Fresquet, Emili
Luquín Fernández, Marina
Martí Clua, Joaquín
Martín Flix, Marta
Martínez Alonso, Maria Ramos (en lloc de Montserrat Llagostera)

Martínez Ramírez, Paz
Masip Argilaga, Anna
Montpeyó Garcia-Moreno, David
Nogués Bara, Victòria
Nogués Sanmiquel, Carme
Pechoabierto Saorín, Carme
Pérez Obiol, Ramon
Ponte Marull, Inmaculada
Poschenrieder Wiens, Charlotte
Rodrigo Domínguez, Anselm
Roure Nolla, Joan M.
Sors Villanueva, Iolanda
Subirà i de Galdàcano, Maria Eulàlia
Valle Lozano, Kevin
Vendrell Roca, Josep
Xamena López, Noel

Excusen assistència:

Caelles Vidal, Gerard
Esquerda Canals, Gisela
Hervàs Sánchez, José Pablo
Mallorquí Graupera, Montserrat
Plana Coll, Maria
Premanes Justo, Lluç
Sebastián Pérez, Rosa Maria

S'inicia la Junta Permanent de la Facultat de Biociències, essent les 10:40 h, amb el següent ordre del dia:

1. Aprovació, si s'escau, de l'acta de la reunió anterior.

2. Informació de l'Equip Deganal.
3. Aprovació, si s'escau, de les Guies Docents per al curs 2011-2012.
4. Aprovació, si s'escau, del nou màster en Bioinformàtica.
5. Afers de tràmit.
6. Torn obert de paraules.

1.- Aprovació, si s'escau, de l'acta de la reunió anterior

S'aprova l'acta per assentiment.

2.- Informació de l'Equip Deganal

Informe del Degà

El Degà passa a informar a la Junta sobre diversos temes:

Coordinació de ciències Biomèdiques.

- El degà explica que com a conseqüència de la baixa mèdica del Dr. Jordi Benet, coordinador de la titulació de Ciències Biomèdiques, la Dra. Berta González ha acceptat desenvolupar les tasques pròpies de la coordinació mentre duri aquesta situació amb el càrrec de sotscoordinadora. El Degà dona les gràcies a la Dra. Berta Gonzalez pel seu ajut i col·laboració.

Sotscoordinadors de Graus.

- S'explica que els diferents graus tindran una persona de reforç del coordinador. Aquestes persones són:

Biotecnologia	Dra. Sandra Villegas
Biologia	Dr. Lleonard Barrios
Biologia Ambiental	Dra. Maite Carrason
Microbiologia	Dra. Maira Ramos
Bioquímica	Dr. Josep Antoni Perez Pons
Genètica	Dr. Joan Blanco

Informació econòmica.

- El Degà informa que dintre del marc econòmic general es preveuen uns increments d'un 0% pels anys 2.011 i 2.012 i d'un 2% els anys 2.013, 2.014. En aquest context explica que el dèficit acumulat per la UAB a finals de 2.010 és d'uns 46 M €. Donat que l'estalvi previst per les mesures d'ajustament aprovades és d'uns 10 M €, el dèficit previst per a finals del 2.011 serà d'uns 24 M € que, sumats al dèficit acumulat dona una xifra d'entre 66 i 67 M €, pel que hom preveu un pla d'ajustament més dur que l'actual de cara a l'any 2.012.

- Respecte el pla d'inversions universitàries (PIU), la Generalitat té prevista la repartició de 24 M € anuals per a totes les universitats durant els anys 2.011 i 2.012 i de 25 M € anuals de cara al 2.013 i 2.014. Tenint en compte que la UAB va rebre entre 18 i 19 M € durant l'any 2.010, aquesta rebaixa d'ingressos implicarà restriccions importants en conceptes com obres, reposició de material docent, seguretat etc., de forma que moltes d'aquestes convocatòries no es realitzaran en aquest període.
- La Comissió d'Economia va aprovar la setmana anterior una bateria de mesures de contenció, les quals ja són vigents en la data de celebració d'aquesta junta. La posada en pràctica d'aquestes mesures ha comportat la retirada dels romanents vigents en els comptes de funcionament amb data 31/12/2.005. En vista d'aquesta actuació, el Degà suggereix que, donada la heterogeneïtat existent, cada centre de cost faci les al·legacions que cregui oportunes sobre la base "d'aplicació inadequada" de les mesures i no sobre el desacord amb elles, donat que aquestes mesures es van presentar en una reunió de Directors de Departament sense que es manifestés una clara oposició al respecte. També suggereix que s'envii còpies de les al·legacions al Deganat, el qual les recolzarà.

Comissió de Pràctiques en Empreses i Institucions.

- La Comissió de Pràctiques en empresa, formada pel Dr. Noel Xamena, Dr. Jordi Benet, Dr. Gregorio Alvaro, Dra. Montserrat Llagostera, Sra. Trinidad Moreira i Sr. Francisco Cuevas, està preparant una proposta sobre les assignatures de Pràctiques en Empreses i Institucions dels Graus de la Facultat de cara a homogeneïtzar els processos i té previst presentar aquesta proposta al Deganat de la Facultat abans de vacances o, com a molt tard, al setembre.

Comissió de Treball de Fi de Grau.

- El Dr. Josep Vendrell informa que està previst fer reunions al juliol i setembre de forma que hi haurà una proposta inicial el primer trimestre que serà enviada als Coordinadors de Titulació. Les línies generals d'aquesta proposta consistiran en un treball individual tutoritzat que no impliqui inserció en grups de recerca que seguirà diversos models i en ella hi haurà una definició de tutors, responsables i comissions d'avaluació alhora que s'elaborarà una guia d'avaluació.

Document sobre laboratoris docents.

- El Degà informa que el document que s'ha enviat en referència a la situació dels laboratoris docents és únicament informatiu i, per tant, no requereix de la seva aprovació per part de la Junta, doncs aquest document tant sols pretén fer un resum de la situació final en la que queda la bateria de laboratoris en els que s'imparteix la

docència pràctica i que no modifica ni pretén modificar en el futur la situació actual.

- El Dr. Josep Vendrell fa una explicació del document i torna a recalcar que tan sols pretén reflectir el número i estatus dels laboratoris en els que s'imparteix docència.
- En referència a l'estat dels laboratoris docents, s'explica que hi ha 18 laboratoris que depenen directament de la Facultat i 3 de titularitat de diverses unitats (Laboratori C2/-151 de la Unitat de Fisiologia Vegetal; Laboratori C2/155 de la Unitat de Citologia i Histologia, i Laboratori C2/090 de les Unitats de Biologia Cel·lular i Fisiologia Animal). També s'explica que en un futur el nombre de laboratoris s'incrementarà en 3 més. Un d'ells provinent de l'ICTA (actual laboratori C5/325 de l'esfera ambiental), que s'incorporarà com laboratori docent (prèvia realització de la reforma pertinent) un cop aquest institut es traslladi al seu nou edifici. El segon és el laboratori C5/229 en el que fins ara es feia docència de Ciències Ambientals. Finalment, el tercer laboratori correspon al C5/333 en el que en aquests moments es realitzen pràctiques de Química i que revertirà definitivament a la nostra Facultat en el moment que hagi tingut lloc la remodelació de la 4rta planta de la Torre C5-senar.
- Així mateix, s'emfatitza que amb un màxim d'ocupació docent dels laboratoris caldria un total de 21 laboratoris, pel que l'ampliació prevista fa que les futures necessitats quedin plenament cobertes.

Comissió d'Economia de la Facultat..

- El Vicedegà d'Economia, Dr. Josep Vendrell, informa que a la darrera reunió de la Comissió d'Economia de la Facultat es va decidir ajornar qualsevol modificació del model de distribució del pressupost fins que les condicions econòmiques siguin més favorables. Aquest acord implica la renúncia provisional a la definició d'un nou model mentre duri la situació econòmica adversa. En aquest sentit, explica que actualment rebem menys diners que l'any 2.010, tot i que la davallada s'ha apaïvat degut a l'increment de la matrícula. Com a conseqüència, les convocatòries d'adquisició i renovació de material docent així com de seguretat estan suspeses. Davant aquesta situació, hi ha diferents línees d'actuació:
 - o Intentar que les repercussions sobre els receptors finals (Departaments, Biblioteca, ...) siguin mínimes, de forma que s'espera que aquests puguin rebre aproximadament el 95% del pressupost de l'any passat.
 - o Fer ús de romanents de projectes anteriors per a adquisicions urgents.
 - o Crear nous centres de cost. En aquest respecte s'han creat dos nous centres de cost: un unificat per a les titulacions per a l'adquisició de material fungible i un altre per a reparacions i manteniment.
- Finalment, el Vicedegà d'Economia fa una consideració dels avantatges i desavantatges d'aquesta gestió tot fent èmfasi en que els propers anys es preveu un

enduriment de la situació econòmica i recalca que caldrà fer un control exhaustiu de la despesa.

Tot seguit s'obre un torn de paraules.

Alguns membres de la Junta demanen aclariments respecte el estatus dels diversos laboratoris docents abans esmentats que pertanyen a unitats concretes. El Degà i el Dr. Josep Vendrell responen que, en cap cas, ni el document presentat ni el Deganat pretenen modificar ni ara ni el futur el estatus d'aquests laboratoris. En concret, a més, ratifiquen que els laboratoris C2/-151, C2/155 i C2/090 són, i continuaran sent, de titularitat de les Unitats de Fisiologia Vegetal, Citologia i Histologia, Biologia Cel·lular i Fisiologia Animal, respectivament.

Finalment, i amb l'objectiu de clarificar al màxim aquest punt, i a proposta de la Dra. Charlotte Poschenrieder i del propi Degà, s'introdueixen "in situ" un seguit de modificacions en el document informatiu presentat (que s'inclou en aquest acta com annex) per remarcar la titularitat d'aquests laboratoris a les unitats abans esmentades.

El Dr. Anselm Rodrigo demana compensar les variacions en el pressupost d'autocars si hi ha variació en el nombre d'alumnes en sortides de camp i demana la política a seguir per part de la Facultat respecte a les esmentades sortides de camp.

El Dr. Josep Vendrell explica que es farà una redistribució de fons i que es tractarà el tema de les pràctiques de camp. El Degà matisa que aquest problema ja s'ha posat en coneixement del Rectorat però que s'ha anat encallant i que el context de crisi actual fa molt difícil la seva resolució alhora que fa una reflexió sobre el tema de les retallades pressupostàries i explica la possible intervenció per part de la Generalitat d'alguna universitat amb els perills que això comporta.

La Dra. Maria Rosario Fernández pregunta sobre els tècnics de laboratori adscrits a pràctiques i demana una gestió comuna de Tècnics de laboratori. El Dr. Vendrell respon que abans de vacances o tot just tornant d'aquestes s'ha de convocar una reunió de Caps de Departament per a tractar aquest tema.

3.- Aprovació, si s'escau, de les Guies Docents per al curs 2011-2012.

- El Degà explica i justifica els terminis dintre del marc legal que determina l'Estatut de l'estudiant (BOE del 31 de desembre del 2010), que en el seu article 23.2. diu *"Los estudiantes tienen derecho a conocer los planes docentes de las materias o asignaturas en las que prevean matricularse, con antelación suficiente y, en todo caso antes de la apertura del plazo de matrícula en cada curso académico. Los planes docentes especificarán los objetivos docentes, los resultados de aprendizaje esperados, los contenidos, la metodología y el sistema y las características de la evaluación"*, la qual correspon en la UAB a les Guies docents.
- En funció de l'anterior, va tenir lloc l'aprovació per Permanents anteriors del procés d'elaboració i publicació de les Guies docents (en les que s'havia fixat com a data límit el 23 de Juny), doncs els estudiants han de tenir la informació al seu

abast abans de formalitzar la matrícula i cal tenir en compte que l'aplicatiu informàtic per a la confecció de les guies es tanca el dia 15 de juliol. Per altra banda, els Graus estan acreditats però no verificats i el compliment de la legislació vigent és imprescindible per a aquesta verificació.

- A continuació, passa a explicar la situació actual referent a les guies docents, explicant que la Facultat de Biociències, pel curs 2011-12, compta amb un total de 230 guies docents. D'aquestes, hi ha 21 corresponents al Grau en Ciències Biomèdiques que estan en procés de regularització un cop resolt el problema sorgit amb la sobtada malaltia del coordinador. Cinc presenten problemes tècnics i, un cop posats en coneixement de l'IDES, ha estat acceptat per aquest un termini extraordinari fins al 22 de juliol, alhora que manifesta que les que per alguna raó no es poguessin publicar a temps seran publicades en el Campus Virtual.
- El Degà també agraeix l'esforç i el treball dels Coordinadors de Titulació, els Directors de Departament i els professors que han complert amb els terminis d'elaboració de les guies. Finalment, prega a tots aquells professors que sense raons justificades no han complert el termini de tancament de les guies que en el futur facin el possible per a fer-ho, sobretot tenint en compte els inconvenients que aquest retard origina als Coordinadors de Titulació, peces fonamentals de la docència que s'imparteix a la Facultat.

El Dr. Noel Xamena intervé per a explicar que al Grau en Biologia ja s'han acabat totes les guies pendents.

Finalment, el Dr. Anselm Rodrigo expressa la seva satisfacció amb les guies docents i manifesta la seva estranyesa per l'obertura d'un segon període i demana saber què passarà amb els graus que no tenen les guies a punt., al que li respon el Degà que l'Equip de Govern de la Universitat està analitzant aquesta problemàtica per trobar possibles mesures a aplicar.

Sense cap altra intervenció, les Guies s'aproven per assentiment.

4.- Aprovació, si s'escau, del nou màster en Bioinformàtica.

- El Degà fa un breu resum del nou màster de Bioinformàtica que va sorgit com una idea del Rectorat lligada al CEI el juliol de 2010. Explica la seva gènesi i l'elevat grau de transversalitat, manifestant que ja ha estat aprovat per l'OPQ i la Comissió de Màster de la nostra Facultat. També explica la seva estructura i especifica que s'impartirà en anglès.

Sense cap intervenció, s'aprova per assentiment el Master en Bioinformàtica.

5.- Assumpes de tràmit

El Secretari de la Facultat exposa el document aprovat per la Comissió d'Estudis de Grau de 28 de juny de 2011 referent a les accions propedèutiques presentades pels

centres per al curs 2.011-2.012 i informa de les propostes d'ensenyament i activitats que podrien ser reconegudes com a crèdits de lliure elecció per al curs 2.011-2.012 i aprovades per les Comissions d'Estudis de Grau del 17 i/o 31 de maig de 2.011 i que han estat publicades al web de la UAB.

Sense cap intervenció, s'aproven per assentiment.

6.- Torn obert de paraules

S'enceta una discussió sobre la conveniència de l'identificació dels alumnes mitjançant noms i cognoms, doncs alguns estudiants es queixen que juntament amb els noms i cognoms apareixen el número de DNI i/o NIA, amb la qual cosa, i donada la disparitat de criteris a l'hora de publicar les notes, fa que qualsevol alumne pugui ser fàcilment identificat. Després d'un debat al respecte, el Degà fa la recomanació general de posar únicament el NIA, o, en tot cas, únicament una de les dades identificatives de l'alumne.

El Dr. Josep Vendrell explica la situació de la xarxa sense fil a les aules, i diu que en les proves fetes fins ara s'ha saturat degut a un excés d'ús. També explica que es farà una nova prova de càrrega amb banda de 5 GHz, de major capacitat, i demana voluntaris per a assistir-hi.

Els assistents no demanen cap intervenció més.

I, sense més temes a tractar, s'aixeca la sessió a les 12:20 h.

Bellaterra (Cerdanyola del Vallès), a 13 de juliol de 2.011

Vist-i-plau.

Degà

Secretari

Annex: Document sobre els laboratoris docents de la Facultat de Biociències.

Laboratoris docents a la Facultat de Biociències: instal·lacions i gestió.

Juny de 2011

Antecedents

A desembre de 2006 es va fer públic a Junta Permanent de Facultat el document *Organització de la primera fase dels nous espais docents de la Facultat de Biociències* on es proposava unes línies a seguir en la construcció, equipament i ocupació dels laboratoris que aleshores es començaven a obrar i que responia a la voluntat de l'equip de deganat de la Facultat de dotar a la docència pràctica del màxim possible d'espais comuns, seguint models ja iniciats en moments anteriors i amb l'objectiu d'ampliar les dotacions de què en aquell moment disposàvem als espais C5s pis 2 i C5p pis -1 amb laboratoris de nova construcció a l'espina C5s pis 3 (fase 1) i a la planta C5s pis 3 (fase 2)

Amb l'objectiu de fer possible que totes les Unitats de la Facultat poguessin impartir en els espais comuns de futura construcció aquelles pràctiques que acollien als laboratoris docents ubicats a les seves àrees de recerca, es va dur a terme una enquesta d'ocupació, fruit de la qual es va fer la proposta esmentada al paràgraf anterior. La distribució puntual que en va sorgir i que s'esmenta en el document va ser retocada més tard en base a raons d'oportunitat i de proximitat d'instal·lacions i laboratoris de temàtica semblant.

La primera fase (espina C5s pis 3) permeté la construcció de 5 laboratoris (2 dobles i 1 individual) que a juny de 2011 són ocupats majoritàriament per pràctiques de les Unitats de Genètica (un doble), de Microbiologia i Bioquímica (l'altre doble) i per pràctiques de Química. Aquest darrer laboratori és el que acull les pràctiques de les assignatures de Química dels Graus de la Facultat. No obstant això, l'ocupació d'aquest laboratori per part del Dept. de Química és provisional, en espera de que es facin efectives les obres previstes a la planta C5s4. Aquest laboratori revertirà, per tant, al seu ús per part de la Facultat com laboratori docent en algun moment i no com espai per allotjar instal·lacions de la Unitat d'Antropologia com deia el document de desembre de 2006. La citada Unitat ocuparà en el seu lloc un dels nous espais de la planta 3 de la torre C5s en procés de remodelació.

La segona fase comprèn la remodelació de la planta 3 de la torre C5s i acollirà un laboratori doble, un d'individual, un espai mixt que contindrà una cambra freda, un espai per residus i un magatzem, un despatx pel personal laboral i un espai amb laboratori-magatzem-despatx per Antropologia. En aquesta planta es remodelarà un laboratori addicional quan es pugui fer efectiva la reubicació d'un laboratori de l'ICTA situat a l'extrem que contacta amb la torre C5p. En aquesta segona fase també es contempla la recuperació del laboratori C5/229, fins el moment utilitzat exclusivament per la titulació de CC.AA. i amb la que es començarà a compartir el seu ús.

La tercera fase, per ara tan sols en l'estadi de projecte, inclourà la remodelació del laboratori de l'ICTA abans citat, la recuperació del laboratori actualment gestionat pel Dept. de Química a l'espina C5s3 i la per ara hipotètica remodelació dels laboratoris de l'espina C2s-1. Serà aleshores el moment de començar a preveure un nou cicle de remodelacions d'espais que ja hauran estat utilitzats un bon nombre d'anys.

Estat actual dels laboratoris docents – nombre, ubicació i característiques

Aquesta relació està feta comptant amb que la planta 3 de la torre C5s, en procés de remodelació a juny de 2011, estarà acabada i equipada a inicis de setembre de 2011 segons la previsió feta per l'Àrea d'Arquitectura i Urbanisme.

	Laboratoris en ús per docència a Biociències	Laboratoris a ocupar en un futur	Comentaris
Torre C5s planta 2			
Laboratoris C5/209 C5/215 C5/219 C5/225 C5/227	5		
Laboratori C5/229		1	Utilització compartida amb CC.AA.
Torre C5s planta 3			
Laboratoris C5/3XX C5/3XY C5/3XZ	3		
Laboratori C5/325 i annexos		1	Ocupat per ICTA
Espina C5s planta 3			
Laboratoris C5/317 C5/321 C5/325 C5/329	4		
Laboratori C5/333		1	Ocupat per Química
Espina C5p planta -1			
Laboratoris C5/-110 C5/-118 C5/-126	3		
Zona C2 senar i central			
Laboratori C2/-137	1		
Laboratori C2/-139	1		
Laboratori C2/-147	1		Adscrit a Bioquímica
Laboratori C2/155	1		Citologia i Histologia
Laboratori C2/090	1		BCFI
Laboratori C2/-151	1		BABVE- Fisiol. Vegetal
Suma total	21	3	

En resum, a juny de 2011 la Facultat de Biociències hi ha d'un total de 21 laboratoris en els que es fa docència pràctica, tots ells operatius i preparats per acollir la docència del curs 2011-2012 (comptant amb la finalització a temps de les obres del tercer pis de la torre C5), als que s'afegirà el laboratori C5/229, fins ara ocupat per CC.AA. Del total de 22 laboratoris 18 són de titularitat nominal de la Facultat i assignats preferentment a docència en determinats àmbits i 4 van ser adjudicats en un moment o altre a diverses Unitats. En algun d'aquests darrers també s'hi fa activitats de recerca.

El càlcul de la capacitat de docència pràctica que poden suportar aquests laboratoris es pot fer a partir de la simulació del que suposarà en un futur (curs 2012-2013) la docència completa dels Graus:

Estimació dels espais de docència pràctica després de la implantació total dels Graus.

La càrrega lectiva mitjana de docència pràctica dels dos primers cursos dels graus feta als laboratoris de Biociències, i calculada a partir de les dades dels plans docents, és actualment de 330 hores impartides (presencials) per titulació. Aquesta xifra inclou les pràctiques de laboratori i no inclou les pràctiques fetes al camp o a laboratoris de Departaments d'altres Facultats. Suposant que la càrrega docent pràctica es mantingui al tercer curs i que al quart curs la càrrega docent pràctica suposi un 80% de la dels tres primers cursos es pot calcular les necessitats d'espai a partir de dos supòsits:

(A) considerant que cada matí o tarda ocupa 4 hores de pràctiques (a la franja horària de matí o tarda l'anomenarem "sessió"), les necessitats de laboratoris són les següents:

$$(330 \text{ hores/curs}) \times (3 + 0,8 \text{ cursos}) \times (7 \text{ titulacions}) \times (1 \text{ sessió/ 4hores}) \times (1 \text{ setmana/5 sessions}) (1 \text{ laboratori/24 setmanes útils}) = \mathbf{18 \text{ laboratoris/curs}}$$

(B) ídem que a la suposició (A), però comptant amb el màxim de presencialitat pràctica de l'estudiant feta als laboratoris de BB.CC. (115 hores/estudiant, equivalent a una mitjana de 378 hores/curs)

$$= \mathbf{21 \text{ laboratoris/curs}}$$

Per tant, la necessitat **màxima** de laboratoris, amb els Graus ja implantats és de 21. Això suposaria una ocupació completa de les actuals dotacions, però s'ha de comptar amb que els càlculs s'han fet considerant una ocupació de mig dia (matí o tarda). La pràctica habitual ens diu que alguns laboratoris estan ocupats matí i tarda per raons d'eficiència i estalvi; a més, en el termini de tres anys, previsiblement, disposarem del total de 24 laboratoris.

Personal de suport als laboratoris docents a Juny 2011

El personal de suport de què estan dotades les instal·lacions dels espais C5s + C2s són:

2 persones amb plaça fixa

2 persones en altres situacions

Les quatre persones hi són a temps complert

A les instal·lacions C5p:

Una persona amb plaça fixa, a temps complert

Una persona en situació d'interinatge, a temps complert

Una persona amb dedicació al 50%

Equivalent, per tant, a 2,5 persones a temps complert

Donada la diferent proporció entre laboratoris a atendre i personal, les tasques desenvolupades per aquestes persones no tenen les mateixes característiques en els dos àmbits, de tal manera que la implicació en la preparació de les pràctiques només pot ser efectiva a les instal·lacions C5p.

Amb la concentració de gran part de la docència en els àmbits C5s (majoritàriament), C2s i C5p, resulta necessari definir i acordar amb les Unitats responsables les tasques i la dedicació del personal laboral que hi tinguin adscrit, la funció del qual sigui prioritàriament el suport a la docència. Caldrà definir, per tant, la participació d'aquest personal laboral en el muntatge i preparació de les pràctiques i també en la recollida dels laboratoris i el manteniment i l'inventari del material.

Criteris d'utilització – coordinació, gestió

En els dos darrers cursos (2009-2010 i 2010-2011) hem estat incrementant la coordinació de la docència pràctica amb la creació i manteniment d'una **Comissió de programació de la docència pràctica**. Aquesta comissió treballa, començant a partir del mes de maig de cada any, a partir de la previsió de calendari elaborada per cadascun dels coordinadors de titulació i amb una visió conjunta dels laboratoris de la Facultat; està integrada pels coordinadors de titulació o persona en qui deleguin, les dues persones membres del personal laboral adscrit a laboratoris que gestionen els espais C5 senar i C5 parell, una persona de la Gestió acadèmica, que coordina les reunions de treball de la comissió i el vicedegà d'Economia i Serveis.

L'ocupació dels laboratoris es programa habitualment seguint criteris d'equipament i d'adequació de les instal·lacions i estan per tant adscrits a àmbits determinats, però no hi ha estrictament laboratoris d'Unitats en els espais que hem anat anomenant laboratoris de Facultat, com tampoc n'hi ha que estiguin adscrits a titulacions. La nostra pròpia pràctica de molts anys avala aquest plantejament: és preferible impartir docència d'un determinat àmbit, amb unes dotacions d'equipament i un fungible determinat a totes les assignatures que ho necessitin, independentment de la titulació de la que procedeixin, que anar variant el material i les necessitats d'un laboratori a causa del canvi constant d'assignatures que allí s'hi poguessin impartir.

En la programació coordinada de la docència també es compta amb els laboratoris d'unitat, tot i que en aquests casos la tasca de programació és conjunta i consensuada. L'actual situació té algunes avantatges i certament respon a circumstàncies particulars en cada cas, però és possible que a la llarga sigui preferible que la coordinació es faci de manera única per a tots.

Material inventariable dels laboratoris docents

Des de l'any 1996 la UAB ha anat convocant els anomenats *Ajuts per a l'adquisició i renovació de material als laboratoris docents* i els diversos deganats i les titulacions han anat coordinant-los. La gestió dels ajuts i la manera de repartir les dotacions ha anat variant al llarg dels anys, però en qualsevol cas, tot el material que s'ha anat adquirint i renovant al llarg d'aquests quinze anys és i ha de ser un material d'ús exclusivament docent.

D'acord amb aquest raonament, la darrera ocasió en que es va convocar aquest tipus d'ajuts, l'any 2010, la Facultat ja va optar per una proposta centralitzada després d'escoltar les propostes dels coordinadors. A més, durant els anys anteriors, la major part de la despesa ja havia anat a cobrir necessitats i propostes dels laboratoris docents de Facultat.

En aquests moments en els que resta tan sols un nombre de pràctiques residual que encara es fa a laboratoris ubicats dins de les Unitats (i que mereixen una discussió particularitzada en cada cas), cal procedir de manera definitiva, si encara no s'ha fet, al trasllat de tot el material que s'ha anat adquirint amb aquests fons als laboratoris docents de Facultat. A hores d'ara resulta difícil traçar totes les comandes d'equipament fetes al llarg de tants anys. És per això que la Facultat apel·la a la responsabilitat de totes les Unitats per a que facin efectiu aquest trasllat del material inventariable a laboratoris docents abans de l'inici del curs 2011-2012.

El manteniment del material inventariable és un punt central en el bon rendiment dels laboratoris. En absència fins el moment de partides pressupostàries dedicades a aquest particular, la Facultat programa dotar en el futur immediat un centre de cost per fer front a aquestes despeses i que anirà a càrrec dels pressupostos de la Facultat.

Material fungible dels laboratoris docents

Aquest material inclou el petit material de vidre o plàstic, els reactius utilitzats en les pràctiques i tot l'altre material divers que no sigui qualificable d'inventariable. La major part d'aquest material necessita renovació anual, que corre a càrrec dels pressupostos de funcionament que venen per les vies de la Facultat i dels Departaments. La Facultat vol posar en marxa un programa de compra centralitzada d'aquest tipus de material, una vegada identificats els ítems que poden ser d'interès comú, per tal d'aconseguir abaratir els costos i reduir la multiplicació de les comandes.

Ús dels laboratoris per activitats docents de postgrau i per activitats no relacionades amb les titulacions de la Facultat

En un apartat anterior quedava palès que la ocupació dels laboratoris per tasques docents dels Graus no satura la nostra disponibilitat.

La programació de les possibles pràctiques dels Màsters oficials es tindrà en compte en un futur proper dins de la programació habitual feta per la comissió.

Tanmateix, durant els períodes no lectius, els laboratoris de la Facultat podran ser utilitzats per activitats diverses com per exemple cursos de reciclatge de professorat de secundària o altres en les que la Facultat participi.